(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 2. Dezember 2004 (02.12.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: G02F 1/13357, 1/133

G09G 3/34,

WO 2004/104976 A1

- G021 1/15557, 1/155
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/005429
- (22) Internationales Anmeldedatum:

19. Mai 2004 (19.05.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

103 23 221.4

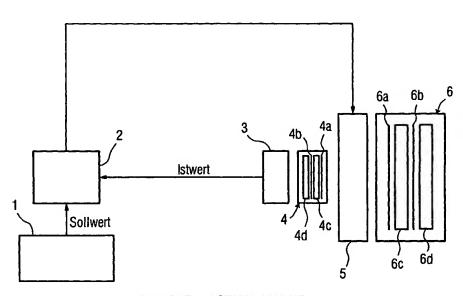
22. Mai 2003 (22.05.2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): ECKHARDT, Wolfgang [DE/DE]; Am Kirchberg 71, 76229 Karlsruhe (DE). KÄRCHER, Andreas [DE/DE]; Jöhlingerstr. 64, 76356 Weingarten (DE).
- (74) Gemeinsamer Vertreter: SIEMENS AKTIENGE-SELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

- (54) Title: ARRANGEMENT COMPRISING A PANEL PERTAINING TO A FLAT SCREEN
- (54) Bezeichnung: ANORDNUNG MIT EINEM PANEL EINES FLACHBILDSCHIRMS



ISTWERT = ACTUAL VALUE SOLLWERT = NOMINAL VALUE

(57) Abstract: The aim of the invention is to largely prevent certain influences from disturbing the luminance of an image that can be reproduced on a panel (6) of a flat screen. To this end, light-permeable parts (4) are arranged between a sensor (3) and a back light (5) illuminating the panel from the rear, the ageing and/or temperature properties of said light-permeable parts essentially corresponding to those of the light-permeable parts of the panel (6).

TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT,

RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.